第10卷 第1期　　昆 虫 学 报　　Vol. X, No. 1
1960 年 2 月　　ACTA ENTOMOLOGICA SINICA　　February, 1960

昆虫学报的第一個十年

刘崇乐
(昆虫学报編輯委員会)

昆虫学报于 1950 年 9 月創刊，今年进入第二个十年。际此第十卷开始刊行之时，总結过去十年的工作經驗和提出自第十卷起改进工作的意見应当是有益的，尙希广大的讀者羣众多予教正。

昆虫学报最初用"中国昆虫学报"的名称問世，至第二卷起始改用今名。由于开始时是季刊而第一卷又自 9 月始刊，所以第一、二两卷是跨年的。为了使每卷自岁首开始，在 1953 年作了調整，該年 9 月至 12 月間把第三卷所有四期全部出完。为了提早发表科学研究成果，同时适应稿源的暢旺，自 1958 年第八卷起改季刊为双月刊。在內容方面，除篇幅較长的創作性論文外，还自第三卷起增闢研究簡报一栏。

为了对过去九卷学报取得一个鳥瞰，提出以下的統計数字[1]

发表論文总数……334
(包括国外来稿 16 篇)
发表簡报篇数……41
撰稿人数：中央机构……102
撰稿人数：地方机构……224
撰稿人所属单位数：中央……20
撰稿人所属单位数：地方……100

从以上的分析，可以看出：1)十年来九卷昆虫学报所发表的 334 篇中，来自属于 120 个机构的 326 位工作人員，这說明昆虫学报之所以能順利出版，并逐步提高其質量，是与广大羣众的热烈支持分不开的。2) 在 120 个供稿工作单位，地方机构为数 5 倍于中央机构。地方机构中包括了国营农場，专署治虫站，县瘧疾防治站等等。这說明，在新中国昆虫研究工作如何普遍地展开，一直到了基层工作单位。昆虫学报能与基层单位和中央机构同时取得联系，是一件十分值得庆幸的事。3)十年来昆虫学报发表了 41 篇簡报，占論文全数的 12.3%。最近抽查了一种比較知名的昆虫学期刊，查得該期刊在三年前，簡报占总篇幅的 26.9%，而在 1959 年，这个百分比却上升到 45.9%。研究簡报之所以有这样的增长是值得注意的一件事。

为了从另一角度来考虑問題，十年来所发表的334篇論文，按其內容或其主要方面，分别为以下的 10 类。兹录其篇数及百分比如次：

1. 农业昆虫	55篇	16.5%
2. 医牧昆虫	87篇	26.1%
3. 資源昆虫(包括生物防除)	23篇	6.9%

[1] 統計数字由王匡智同志提供，特此致謝。

4. 药剂毒理	30篇	9.0%
5. 昆虫生物学	39篇	11.7%
6. 昆虫分类学	51篇	15.1%
7. 昆虫形态学	26篇	7.8%
8. 昆虫生理学	9篇	2.7%
9. 昆虫生态学	10篇	3.0%
10. 其他	4篇	1.2%

以上的分类指出，前 4 类包括較直接联系生产而后 6 类則包括理論性較強的文章。第一組有 195 篇，占总数的 58.5%；第二組 139 篇，为 41.5%。由于昆虫学报是服务于全国各个昆虫专业的工作者，这样多方照顧可能較为合适。

事物在不断发展着，昆虫学报在过去十年中也經历了不少变迁。解放以来，在党和政府的关怀鼓励下，我国的科学工作已有了新的面貌。科学必須为建設服务，科学应当走群众路綫，这是已經深入人心的两大概念，同时也是近年来科学研究取得巨大成果的主要推动力量。科学期刊起源于交流最新科学知識与研究成果，因而最能反映一个时代的科学动态。中国的昆虫学已經踏进一个新的时代，在其內容上应当反映出这个时代的新方向、新要求和新途径。举例說来，农业昆虫工作应当結合"八字宪法"施行以后的新情况来安排研究，写出报导；医学昆虫工作应当着重与自然疫源地性的疾病有关的問題；昆虫資源工作应当按照全面考察，綜合利用，人工改造几个方面来更好地发揮昆虫資源的潛在力。同样，时代的新形势也为理論研究指出了正确的方向。如果具有这类內容的文章經常出現在昆虫学报上，学报就能更好地反映出新生的事物而为广大讀者多尽一分应尽的职責。

科学研究要求深入，因而一般需用一段时間，尤其在受到季节限制的生物科学研究工作中，这种情况更为經常。但是，即使一項研究需时較长，某些結果总是分段取得，某些問題需在中途予以解决，某些論点最好予先征求意見。这样做是有利的，对作者說可以获到羣众的反应，从而协助其工作更臻完善，对讀者說可以提早采用某些研究成果，从而使这一研究起更大的作用。研究簡报与其說是篇幅較短的文章，不如說是初步結果的及时报导。研究簡报这一栏在昆虫学报最早开辟，过去的九卷中共发表了簡报 41 篇，其中不少符合初步报导的要求，因而为这項任务做了一些工作。但自 1958 年的大跃进以来，尤其在貫彻两条腿走路的方針以后，地方的研究机构次第建立，科学的研究队伍大大增长以来，在全国范围內科学研究倍形活动，研究成果必将源源而来。为了迎接这些研究的及时报导，学报編輯委員会决定扩充研究簡报一栏的篇幅，并相信这一决定会受到大家的热烈支持。

近代的科学不仅在迅速发展着，也經常扩展到新的領域，尤其所謂边緣科学中去。每一个研究者必須掌握其专門文献进展情况，但为达到这个目的的条件并非处处俱备。在一个期間內，主要的期刊与图书还只能集中在少数的几个点上，即使某些文摘刊物和专題綜述能适当地予以流传。这說明大有需要多写綜述性的文章，来介紹某一专題研究的进展情况，已得的結果，爭論的問題和正确的評价等等。近年来在国际科学出版界很突出的一件事，就是許多新的文摘杂志和学科年鑑的頻頻出現。过去在昆虫学譯报継續刊行时，曾經考虑改为綜述性論文的专集，現在昆虫学报拟計負起这一部分的責任。不过，写綜述性的文章需时頗多，但是考虑到其作用的广泛，服务性的特强，編委会相信昆虫工作者一

定会予以支持。

以下略談在編輯工作中接触到的三个問題。第一，篇幅問題。在完成一項研究工作后，其成果必須通过写成論文予以公布，以便在生产上起其应起的作用。为了能把研究成果詳尽叙述出来，需占用一定的篇幅，附有一定的图表。但是如若对于原始材料不多加綜合总結，則篇幅难免过于冗长，尤其表格过于凌散則为讀者增加不必要的麻煩。其实，过长的文章讀者怕拿上手，这对作者也是不利的。为了最充分地利用現有的出版量，有需要提請作者注意篇幅和表格的适宜程度，以便能发表更多的論文。

其次，摘要問題。在文后附以摘要是为了便利讀者对本文的主要各点一目了然，因而是一項很重要的工作。况且現在許多讀者往往先看摘要后看正文，所以如果缺少摘要或者写得不够精巧，全文可能就被忽略。尤其最近中国科学院科学技术情报研究所正准备出版"生物科学动态"专載文摘的期刊，且已提出每文附有摘要的要求。至于外文摘要則是为了国外讀者。我們知道，昆虫学报，就如我国其他科学期刊一样，在国外受到重視，所以作好外文摘要工作是为我国科学成就在国际上的交流創造条件。

最后，文献問題。文后所列的参考文献，一方面是表示采用資料的来源，另方面提供讀者深入的途径。因此，所列各項，如著者、出版年代、論文題目、刊物名称、卷数、頁数等等都应詳明准确，以免讀者枉費时間，寻找无路。为了作到在昆虫学报內有統一的引用文献的格式，以免某一項掛漏不全，在稿約中已列举主要的方式，这也是比較通用的格式。撰稿时如能予以适当的注意則对讀者将有最大的便利。

以上分析了昆虫学报第一至九卷的主要情况，提出了自第十卷开始的革新事項和陈述了久拟同撰稿人交換意見的几个問題。許多看法未必恰当，提出来和讀者商榷。

THE FIRST DECADE OF "ACTA ENTOMOLOGICA"

LIU CHUNG-LO

(*Editorial Board, Acta Entomologica*)

"Acta Entomologica" started publication in 1950, at first under the name "Annales Entomologici Sinici". In the first nine volumes, a total of 334 papers by 326 contributors have been published. As these contributors (including 13 foreign contributors) are widely distributed over the country, this fact indicates the extensive scale on which entomological research is being persued in present-day China. An analysis of the papers by contents shows that 58.5% of the papers deal with the applied phase of entomology and 41.5% on the more theoretical problems of the science.

With the commencement of the tenth volume of the journal, it is hoped that it will have the privilege of publishing more papers that reflect the current trends in agricultural practice, health program, and developments in the utilization of insect resources. An urge is made to have preliminary results of researches that require more time to complete, published as "Scientific Notes" in the Acta. In view of the rapid development and extension of modern science, it is recommended that authors consider the preparation of comprehensive reviews to satisfy a need that is becoming increasingly more urgent.

Finally a discussion is made on some problems encountered in the editorial work of the Acta. These relate to: length of paper, preparation of abstracts and literature citations.